



## **Orange Belgium opent sterk beveiligd en eco-efficiënt datacenter in Antwerpen**

Orange Belgium opende vandaag met de nodige trots zijn nieuwe datacenter in Hoboken (Antwerpen) in aanwezigheid van Vlaams minister van Innovatie Philippe Muyters. Het datacenter is 1000 m<sup>2</sup> groot en helpt Orange te voldoen aan de toenemende vraag van zijn klanten naar mobiel internet. Dagelijks worden er immers miljarden verbindingen gemaakt om te surfen, bellen en sms'en. Orange Belgium investeerde ruim 14 miljoen EUR in de bouw van dit innovatief datacenter.

Orange Belgium startte in 2016 met de ontwerpplannen voor het gebouw, in nauw overleg met META Architects en ingenieursbureaus Ingenium en Deerns. De bedoeling was om een energiezuinig datacenter op te trekken dat zou uitmunten in prestaties en duurzaamheid (met een elektrische capaciteit van 3 MW en een Power Usage Efficiency of energie-efficiëntie van < 1,2). Engie Fabricom begon met de bouw in mei 2017 en tegen het einde van de zomer van 2018 werd het gebouw opgeleverd. Vandaag openden CEO van Orange Belgium, Michaël Trabbia, en de voorzitter van de raad van bestuur, Johan Deschuyffeleer, het datacenter officieel, in het bijzijn van Vlaams minister van Innovatie Philippe Muyters.

### **Een future-proof datacenter om te voldoen aan de toenemende vraag naar snel mobiel internet**

Het datacenter zal onderdak bieden aan radio-, telecom- en IT-apparatuur en heeft een totale capaciteit van ruim 500 high-density 52units dataracks, die geïnstalleerd zijn op het equivalent van 12 tennisvelden. Het imposante gebouw is veel eco-efficiënter dan een standaard datacenter, want 98 % van het jaar wordt gebruikgemaakt van free cooling. Bovendien is de omgeving sterk beveiligd en veerkrachtig dankzij systematisch redundante kritieke onderdelen.

Philippe Muyters, Vlaams minister van Innovatie, woonde de opening bij: "Ik ben heel blij dat telecomoperator Orange Belgium massaal heeft geïnvesteerd in dit zeer innovatieve datacenter, dat aantoont dat de toenemende vraag naar data en digitale oplossingen van Vlaamse gezinnen en bedrijven perfect kan samengaan met een duurzame ecologische aanpak. "

Michaël Trabbia, CEO van Orange Belgium: "Dit sterk beveiligde en eco-efficiënte state-of-the-art datacenter en de aanhoudende investeringen in ons kwalitatief hoogstaande netwerk zijn het beste bewijs van ons engagement om onze klanten de best mogelijke digitale ervaringen te bezorgen. Dankzij onze onbeperkte formules steeg het mobiele datagebruik van onze klanten ingrijpend: met 79 % vergeleken met 2018, en het einde van die groei is nog lang niet in zicht! Daarom investeren we jaar na jaar fors om die massale groei te ondersteunen en ons voor te bereiden op de diensten en technologieën van morgen, zoals 5G."

### **Alle oproepen van Orange naar Orange zijn 100 % CO<sub>2</sub>-neutraal**

Het ontwerp van het nieuwe datacenter is bijzonder energievriendelijk, met afgesloten warme gangen die gekoeld worden door middel van adiabatische free cooling. Die energiebewuste keuze is een uitloper van de duurzame strategie die van Orange de enige CO<sub>2</sub>-neutrale telecomoperator in België maakt voor zijn activiteiten (netwerk en gebouwen). Na de jarenlange inspanningen om zijn energieverbruik te verminderen, werd Orange in

2014 CO<sub>2</sub>-neutraal dankzij energiereductie en -optimalisatie en CO<sub>2</sub>-compensatie. Orange is daarvoor gecertificeerd door CO2Logic.

#### **Over Orange Belgium**

Orange Belgium is één van de meest toonaangevende telecommunicatieoperatoren op de Belgische markt (met meer dan 4 miljoen klanten) en in Luxemburg, via haar dochter Orange Communications Luxembourg.

Als convergente speler bieden we mobiele telecommunicatiediensten, alsook internet en tv aan particulieren; en innovatieve mobiele en vaste diensten aan bedrijven. Ons ultraperformant mobiel netwerk beschikt over de 2G, 3G, 4G en 4G+ technologie waarin we voortdurend in blijven investeren. Orange Belgium is als provider ook actief in de groothandel en verstrekt zijn partners toegang tot zijn infrastructuur en netwerkmogelijkheden.

Orange België is een filiaal van de Orange-groep, één van de meest toonaangevende operatoren in Europa en Afrika voor mobiele en breedband internetdiensten en één van de leiders wereldwijd in het leveren van telecommunicatiediensten aan bedrijven.

Orange België staat genoteerd op de Beurs van Brussel (OBEL).

Voor meer informatie: [corporate.orange.be](http://corporate.orange.be), [www.orange.be](http://www.orange.be) of volg ons op Twitter : [@pressOrangeBe](https://twitter.com/pressOrangeBe).

#### **Perscontact**

Annelore Marynissen (NL) – [annelore.marynissen@orange.com](mailto:annelore.marynissen@orange.com) - +32 479 01 60 58  
[press@orange.be](mailto:press@orange.be)

#### **Contact investeerders**

[ir@orange.be](mailto:ir@orange.be) - +32(0)2 745 80 92